

LOC	DIST	REVISIONS					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
AD	00		A2	REVISED PER ECO-10-009310	10MAY10	HMR	MW

D

C

B

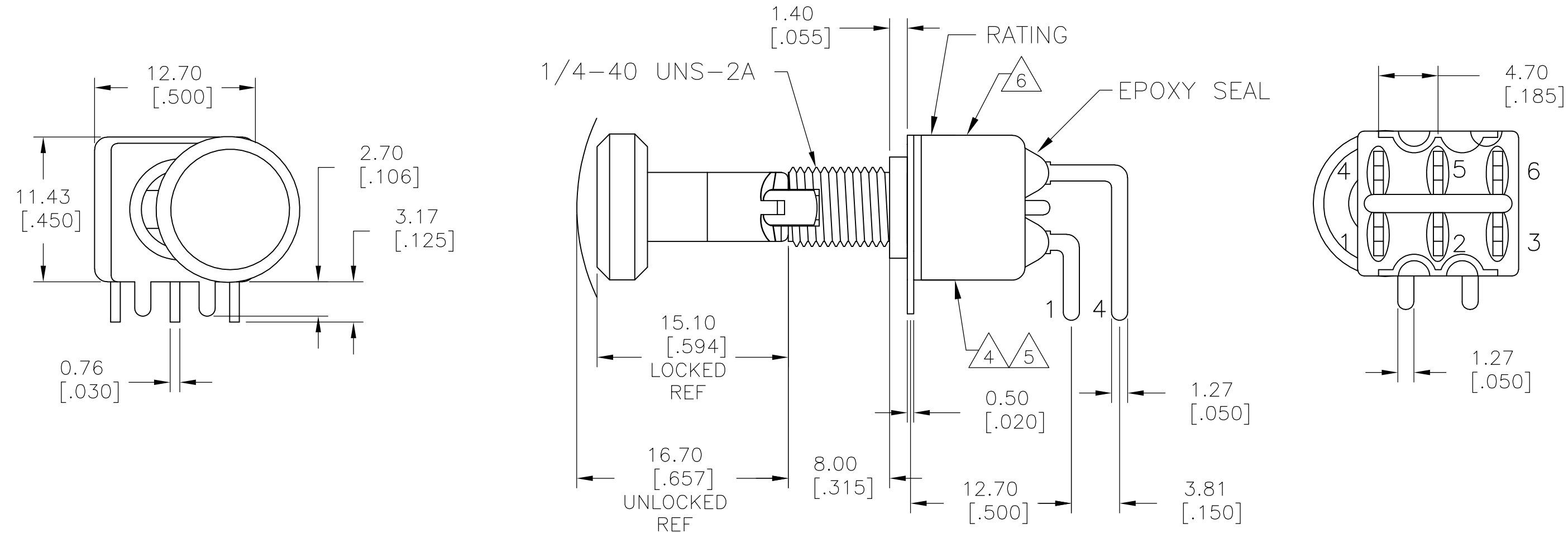
A

D

C

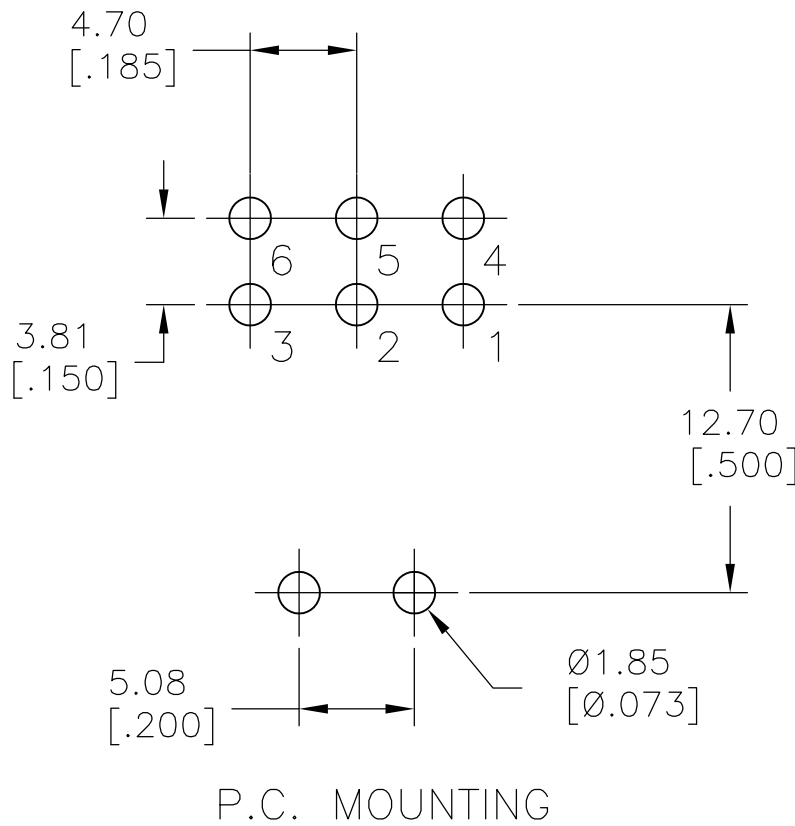
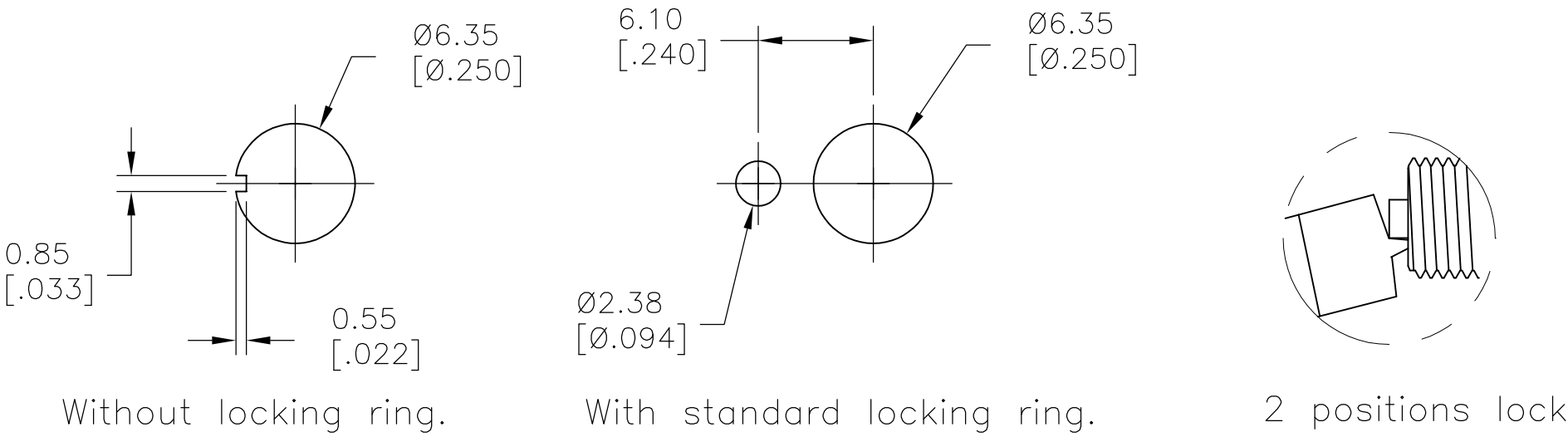
B

A



FUNCTION CHART			
	POS.1	POS.2	POS.3
	ON	NONE	ON
	2-3,5-6		2-1,5-4
SCHEMATIC		N/A	
	2 Comm. 1 3 5 Comm. 4 6		2 Comm. 1 3 5 Comm. 4 6

- ALL MATERIAL AND FINISHES SHALL COMPLY WITH EU DIRECTIVE 2002/95/EC OF 27JAN2003 (RoHS)
- G CONTACT CAN BE USED FOR SIGNAL OR POWER LEVEL SWITCHING. IF SWITCH IS USED AT LEVELS EXCEEDING 0.4VA @ 20V AC/DC, SWITCH IS RENDERED FOR POWER SWITCHING ONLY DUE TO ARC REMOVAL OF GOLD PLATING
- PENDING UL RECOGNITION
- DATE CODE AND COUNTRY OF ORIGIN MAY APPEAR ON EITHER SIDE OF SWITCH
- TE LOGO PER TEC-202-36. SHOWN APPROXIMATE AREA.
- ALCO APPROXIMATELY AS SHOWN IN BLOCK LETERS.



PANEL MOUNTING

P.C. MOUNTING

MATERIALS CHART		
COMPONENT NAME	BASE MATERIAL	FINISH
TERMINALS AND CONTACTS	COPPER	GOLD OVER SILVER
CASE	DIALY PHTHALATE (DAP) (UL94v-0)	
ACTUATOR	BRASS	CHROME PLATED
CAP	ALUMINUM	RED ANODIZED
BUSHING	BRASS	NICKEL PLATED
SUPPORT BRACKET	BRASS OR STEEL	TIN
SUPPORT BRACKET RETAINER	STAINLESS STEEL	

SPECIFICATIONS CHART	
RATING G CONTACTS SEE NOTE 2	5A @120VAC OR 28VDC (RESISTIVE) 2A @ 250VAC (RESISTIVE)
ELECTRICAL LIFE	6,000 CYCLES AT RATED LOAD
MECHANICAL LIFE	40,000 MAKE-AND-BREAK CYCLES
CONTACT RESISTANCE	10M Ω MAX. INITIAL @ 2~4VDC, 100ma
INSULATION RESISTANCE	1,000 M Ω MIN.
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE	1,000 V RMS @ SEA LEVEL
OPERATION TEMPERATURE	-30°C ~ 85°C

SEE MATERIAL CHART	A201KAG04	1977550-1
MATERIAL	ALCOSWITCH PART NUMBER	PART NUMBER

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN M.BINNER 04NOV2008	Tyco Electronics Corporation Harrisburg, PA 17105-3608	
DIMENSIONS: mm [INCHES]		CHK M.WILBOURN 04NOV08		
		APVD M.WILBOURN 04NOV08	NAME SPECIAL GEMINI SERIES A201KAG04	
		PRODUCT SPEC		
MATERIAL		APPLICATION SPEC	SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO	
		FINISH	A2 00779 C=1977550	
CUSTOMER DRAWING		WEIGHT	SCALE 3:1	SHEET 1 of 1
			REV A2	



ООО «НИОКРсистемс» - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ